



Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration VELFAC 500

The performance of the Aluminium doors in the product serie VELFAC 500 are in conformity with the declared in this document.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of VELFAC A/S.

Ydeevnen for Alu facadedørene i produktserien VELFAC 500 er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i dette dokument.
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af VELFAC A/S.

Die auf den folgenden Seiten erklärten Leistungseigenschaften für Aluminium Facadentür für die Produktserie VELFAC 500, stimmen mit den Deklarierten Leistungseigenschaften überein.
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein VELFAC A/S.

Signed on behalf of VELFAC A/S
Underskrevet på vegne af VELFAC A/S
Unterzeichnet im Namen VELFAC A/S

Finn Jespersen
Vice President, DOVISTA A/S

Harmonised technical specification Harmoniseret teknisk specifikation Harmonisierte Norm	EN 14351-1:2006 +A2:2016
Type of construction product Byggevaretype System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	Aluminium doors Alu facadedøre Aluminium Facadentür
Construction product identification Byggevareidentifikation Kenncode des Produkttyps (Deutschland)	VELFAC 500
Intended use Byggevarens tilsigtede anvendelse Verwendungszweck	For domestic and commercial buildings Til boliger og erhvervsbygninger Zur Verwendung im Wohnungs- und Nichtwohnu
Manufacturer, address Producent, adresse Hersteller, Adresse	ASC, Jasienica 1475, 43-385 Jasienica, Poland Alunowa, Ceków 6, 62-834 Ceków, Poland
Name of authorised representative Navn på bemyndiget repræsentant Name von dem autorisierten Vertreter	VELFAC A/S
Address, Authorised representative Adresse, Bemyndiget repræsentant Adresse von dem autorisierten Vertreter	Bygholm Søpark 23, 8700 Horsens, Denmark
System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product Systemerne for vurdering af kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne Konformitätssystem für Typprüfung des Baumaterials	(AVCP) System 3
Notified Bodies / Notificerede organer/ Notifizierte Stelle ift Rosenheim GmbH , Theodor-Geitl-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim, Germany	NB 0757

Declaration of Performance / Ydeevnedeklaration VELFAC 500

500-02-TEK

	VELFAC 541	VELFAC 542	VELFAC 541	VELFAC 542		
Element type	Aluminium door	Aluminium door	Aluminium door	Aluminium door		
Opening direction	Outward opening	Inward opening	Outward opening	Inward opening		
Door Sash depth	65 mm	65 mm	70 mm	70 mm		
Element type	Alu facadedør	Alu facadedør	Alu facadedør	Alu facadedør		
Åbningsretning	Udadgående	Indadgående	Udadgående	Indadgående		
Dørrammetykkelse	65 mm	65 mm	70 mm	70 mm		
Fertigteil Typ	Alumiium Facadentür	Alumiium Facadentür	Alumiium Facadentür	Alumiium Facadentür		
Öffnungs Richtung	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend	Nach außen öffnend	Nach innen öffnend		
Tür Rahmen dimension	65 mm	65 mm	70 mm	70 mm		
4.2 Resistance to wind load / Modstandsevne overfor vindlast / Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	NPD	NPD	NPD	NPD		
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert						
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfer						
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum						
4.5 Watertightness / Vandtæthed	NPD	NPD	NPD	NPD		
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert						
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfer						
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum						
4.6 Dangerous substances / Farlige stoffer / Gefährliche Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD		
4.8 Load-bearing capacity of safety devices / Sikkerhedsudstyrs bæreevne	N/A	N/A	N/A	N/A		
4.11 Acoustic performance / Akustisk / Schallschutz	NPD	NPD	NPD	NPD		
Note	Thermal transmission coefficient (4.12) and radiation properties (4.13) of a specific product is provided in quotations and order confirmations in accordance with EN 14351-1:2006+A1:2010, Table E.2, Note d					
Note	Termisk transmissionskoefficient (4.12) og strålingsegenskaber (4.13) for et specifikt produkt er angivet på tilbud/ordrebekræftelser i overensstemmelse med EN14351-1:2006+A1:2010, Tabel E.2, Note d					
Note	Wärmedurchgangskoeffizient (4.12) und Strahlungseigenschaften (4.13) von einem bestimmten Produkt wird in Angeboten und Auftragsbestätigungen nach EN14351-1:2006 + A1:2010 angegeben. Tabel E.2, Note d					
4.12 Thermal transmittance / Termisk transmissionskoefficient (element size: 1230*2180. VELFAC standard pane)	1,8 (W/m2K)	1,8 (W/m2K)	1,4 (W/m2K)	1,4 (W/m2K)		
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert	EN ISO 10077-2:2003	EN ISO 10077-2:2003	EN ISO 10077-2:2003	EN ISO 10077-2:2003		
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfer	NB 0757	NB 0757	NB 0757	NB 0757		
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht	422 35688/2 ift Rosenheim	422 35688/1 ift Rosenheim	422 35688/2 ift Rosenheim	422 35688/2 ift Rosenheim		
4.13 Radiation properties / Strålingsegenskaber	g 0,62 / 0,80 LT	g 0,62 / 0,80 LT	g 0,72 / 0,74 LT	g 0,72 / 0,74 LT		
4.14 Air permeability / Lufttæthed	NPD	NPD	NPD	NPD		
Test and Classification / Test og klassifikation / Leistungsklasse und Wert						
Notified body / notificeret organ / Notifizierte Stelle auf der Grundlage von Prüfer						
Test report, issue date / Test rapport, udgivelsesdato / Prüfbericht, Publikationsdatum						